

Dell Vostro 3583

Vodnik za nastavitvev in tehnični podatki



Opombe, svarila in opozorila

 **OPOMBA:** OPOMBA označuje pomembne informacije, ki vam pomagajo bolje izkoristiti računalnik.

 **POZOR:** SVARILO označuje možnost poškodb strojne opreme ali izgube podatkov in svetuje, kako se izogniti težavi.

 **OPOZORILO:** OPOZORILO označuje možnost poškodb lastnine, osebnih poškodb ali smrti.

Poglavje 1: Namestitev računalnika.....	5
Poglavje 2: Ustvarjanje pogona USB za obnovitev sistema Windows.....	7
Poglavje 3: Ohišje.....	8
Pogled na zaslon.....	8
Pogled z leve strani.....	8
Pogled z desne strani.....	8
Pogled na naslon za dlani.....	8
Pogled od spodaj.....	8
Poglavje 4: Bližnjice na tipkovnici.....	9
Poglavje 5: Tehnični podatki o sistemu.....	10
Informacije o sistemu.....	10
Procesor.....	10
Pomnilnik.....	11
Shranjevanje.....	11
Zvok.....	12
Priključki systemske plošče.....	12
Bralnik pomnilniških kartic.....	12
Grafična kartica.....	12
Kamera.....	13
Brezžično omrežje.....	13
Vrata in priključki.....	13
Zaslon.....	14
Tipkovnica.....	14
Sledilna tablica.....	15
Bralnik prstnih odtisov – dodatna možnost.....	15
Operacijski sistem.....	15
baterijo.....	15
Napajalnik.....	16
Mere in teža.....	16
Računalniško okolje.....	17
Varnost.....	17
Varnostna programska oprema.....	17
Poglavje 6: Systemske nastavitve.....	19
Zagonski meni.....	19
Navigacijske tipke.....	19
Možnosti nastavitve sistema.....	20
Splošne možnosti.....	20
Informacije o sistemu.....	21
Grafična kartica.....	21

Varnost.....	22
Varni zagon.....	23
Intel Software Guard Extensions.....	24
Delovanje.....	24
Upravljanje porabe energije.....	25
Način delovanja preskusa POST.....	26
Podpora za virtualizacijo.....	26
Brezžično omrežje.....	27
Zaslon za vzdrževanje.....	27
Sistemske dnevniki.....	27
Sistem SupportAssist.....	28
Sistemsko geslo in geslo za nastavitve.....	28
Dodeljevanje gesla za nastavitve sistema.....	28
Brisanje ali spreminjanje obstoječega gesla za nastavitve sistema.....	29
Poglavje 7: Programska oprema.....	30
Prenos gonilnikov za	30
Poglavje 8: Iskanje pomoči.....	31
Vzpostavljanje stika z družbo Dell.....	31

Namestitev računalnika

Koraki

1. Priključite napajalnik in pritisnite gumb za vklop/izklop.

 **OPOMBA:** Zaradi varčevanja z energijo baterije lahko baterija preklopi v način varčevanja z energijo.

2. Dokončajte nastavitve sistema Windows.

Upoštevajte navodila na zaslonu in zaključite nastavitve. Pri nastavitvi družba Dell priporoča, da:

- se za posodobitve sistema Windows povežete v omrežje.

 **OPOMBA:** Če se povezujete v zaščiteno brezžično omrežje, ob pozivu vnesite geslo za dostop do brezžičnega omrežja.

- če ste povezani z internetom, se prijavite ali ustvarite račun Microsoft. Če niste povezani z internetom, ustvarite račun brez povezave.
- na zaslonu **Support and Protection (Podpora in zaščita)** vnesite podatke za stik.

3. V meniju Start sistema Windows poiščite aplikacije Dell in jih uporabite – priporočeno

Tabela 1. Poiščite Dellove programe.








Delovi programi	Podrobnosti
	<p>Dell Product Registration</p> <p>Registrirajte računalnik pri podjetju Dell.</p>
	<p>Dell Help & Support</p> <p>Dostopajte do pomoči in podpore za računalnik.</p>
	<p>SupportAssist</p> <p>Sproti preverja stanje ustreznosti strojne in programske opreme v računalniku.</p> <p> OPOMBA: Kliknite datum poteka veljavnosti garancije v orodju SupportAssist in obnovite ali nadgradite garancijo.</p>
	<p>Dell Update</p> <p>Posodobi računalnik z nujnimi popravki in pomembnimi gonilniki naprave, ko so na voljo.</p>
	<p>Dell Digital Delivery</p>

Tabela 1. Poiščite Dellove programe. (nadaljevanje)

Dellovi programi	Podrobnosti
	Prenesite programe, vključno s programsko opremo, ki ste jo kupili, vendar ni bila vnaprej nameščena v računalniku.

4. Ustvarite pogon za obnovitev sistema Windows

 **OPOMBA:** Dell priporoča, da ustvarite pogon za obnovitev, s katerim boste lahko odpravili morebitne težave s sistemom Windows.

Če želite več informacij, glejte [Ustvarjanje pogona USB za obnovitev sistema Windows](#).

Ustvarjanje pogona USB za obnovitev sistema Windows

Ustvarite pogon za obnovitev, s katerim boste lahko odpravili morebitne težave s sistemom Windows. Za izdelavo pogona za obnovitev potrebujete prazen pogon USB, s kapaciteto vsaj 16 GB.

Zahteve

OPOMBA: Postopek lahko traja eno uro.

OPOMBA: Postopek se lahko razlikuje, odvisno od nameščene različice sistema Windows. Najnovejša navodila najdete na [Microsoftovem spletnem mestu za podporo](#).

Koraki

1. Priključite pogon USB v računalnik.
2. V iskanju v sistemu Windows vnesite **Recovery (Obnovitev)**.
3. V rezultatih iskanja kliknite **Create a recovery drive (Ustvari pogon za obnovitev)**.
Prikaže se okno **User Account Control (Nadzor uporabniškega računa)**.
4. Za nadaljevanje kliknite **Yes (Da)**.
Prikaže se okno **Recovery Drive (Pogon za obnovitev)**.
5. Izberite **Back up system files to the recovery drive (Varnostno kopirajte sistemske datoteke na obnovitveni pogon)** in kliknite **Next (Naprej)**.
6. Izberite **USB flash drive (Pogon USB)** in kliknite **Next (Naprej)**.
Prikaže se sporočilo, da bodo vsi podatki na pogonu USB izbrisani.
7. Kliknite **Create (Ustvari)**.
8. Kliknite **Finish (Zaključ)**.
Več informacij o vnovični namestitvi sistema Windows s pogonom za obnovitev USB je na voljo v razdelku *Troubleshooting (Odpravljanje težav)* v servisnem priročniku *Service Manual* izdelka na www.dell.com/support/manuals.

Ohišje

V tem poglavju je prikazanih več pogledov s strani ohišja skupaj z vrati in priključki, pojasnjene pa so tudi kombinacije funkcijskih bližnjicnih tipk.

Teme:

- [Pogled na zaslon](#)
- [Pogled z leve strani](#)
- [Pogled z desne strani](#)
- [Pogled na naslon za dlani](#)
- [Pogled od spodaj](#)

Pogled na zaslon

1. Kamera
2. Lučka za stanje kamere
3. Mikrofon
4. Zaslon

Pogled z leve strani

1. Vrata za napajalnik
2. Lučka stanja baterije
3. Vrata HDMI
4. Omrežna vrata
5. Vrata USB 3.11. generacije (2)
6. Vrata za slušalke

Pogled z desne strani

1. Bralnik kartic SD
2. Vrata USB 2.0
3. Reža za varnostni kabel (za ključavnice Noble)

Pogled na naslon za dlani

1. Gumb za vklop
2. Tipkovnica
3. Sledilna tablica

Pogled od spodaj

1. Zvočniki
2. pokrov osnovne plošče
3. Servisna oznaka
4. Prezračevalna reža

Bližnjice na tipkovnici

OPOMBA: Razpored tipk se lahko razlikuje glede na izbrano jezikovno kombinacijo za tipkovnico. Bližnjične tipke so iste za vse jezikovne kombinacije.

Tabela 2. Seznam bližnjic na tipkovnici

Ključ	Opis
Fn + Esc	Vklop/izklop zaklepa tipke Fn
Fn + F1	Izklopi zvok
Fn + F2	Zmanjšaj glasnost
Fn + F3	Povečaj glasnost
Fn + F4	Predvajaj prejšnjo vsebino
Fn + F5	Predvajaj/začasno ustavi
Fn + F6	Predvajaj naslednjo vsebino
Fn + F8	Preklopi na zunanji zaslon
Fn + F9	Iskanje
Fn + F11	Zmanjšaj svetlost
Fn + F12	Povečaj svetlost
Fn + PrtScr	Vklop/izklop brezžičnosti
Fn + Ctrl	Odpri meni programa

Tehnični podatki o sistemu

OPOMBA: Ponudba se razlikuje po regijah. Naslednji tehnični podatki so le tisti, ki morajo biti priloženi računalniku v skladu z zakonom. Če želite več informacij o konfiguraciji računalnika, v sistemu Windows odprite **Help and Support (Pomoč in podpora)**, nato izberite možnost za ogled informacij o računalniku.

Teme:

- Informacije o sistemu
- Procesor
- Pomnilnik
- Shranjevanje
- Zvok
- Priključki systemske plošče
- Bralnik pomnilniških kartic
- Grafična kartica
- Kamera
- Brezžično omrežje
- Vrata in priključki
- Zaslon
- Tipkovnica
- Sledilna tablica
- Bralnik prstnih odtisov – dodatna možnost
- Operacijski sistem
- baterijo
- Napajalnik
- Mere in teža
- Računalniško okolje
- Varnost
- Varnostna programska oprema

Informacije o sistemu

Tabela 3. Informacije o sistemu

Značilnost	Tehnični podatki
Nabor vezij	Intelov nabor vezij
irina vodila DRAM	64-bitni
BLISKOVNII EPROM	SPI 16 MB
Vodilo PCIe	100 Mhz

Procesor

OPOMBA: Številke procesorjev niso merilo zmogljivosti. Razpoložljivost procesorjev se lahko spreminja in se razlikuje glede na območje/državo.

Tabela 4. Tehnični podatki o procesorju

Vrsta	Grafika UMA
Procesor Intel Core i3 8. generacije (2-jedrni/4 MB/4T/3,9 GHz/15 W)	Grafična kartica Intel UHD 620
Procesor Intel Core i5 8. generacije (4-jedrni/6 MB/8T/3,9 GHz/15 W)	Grafična kartica Intel UHD 620
Procesor Intel Core i7 8. generacije (4-jedrni/8 MB/8T/4,6 GHz/15 W)	Grafična kartica Intel UHD 620

Pomnilnik

Tabela 5. Tehnični podatki pomnilnika

Značilnost	Tehnični podatki
Minimalna konfiguracija pomnilnika	4 GB
Maksimalna konfiguracija pomnilnika	16 GB
Število rež	2x SoDIMM
Možnosti pomnilnika	<ul style="list-style-type: none"> ● 4 GB – 1 x 4 GB ● 8 GB – 2 x 4 GB (dodatna možnost) ● 8 GB – 1 x 8 GB (dodatna možnost) ● 12 GB – 1 x 4 GB + 1 x 8 GB (dodatna možnost) ● 16 GB – 2 x 8 GB (dodatna možnost) ● 16 GB – 1 x 16 GB (dodatna možnost)
Vrsta	DDR4
Hitrost	2400 MHz

Shranjevanje

Tabela 6. Tehnični podatki o shranjevanju

Vrsta	dejavnik oblike	Vmesnik	Kapaciteta
Pogon SSD	M.2	Pogon SSD M.2	Razred 20: 128 GB Razred 35: 128 GB in 256 GB Razred 40: 256 GB
Trdi disk	2,5-palčni	SATA	Do 2 TB (5400 vrtljajev/min) Do 1 TB (7200 vrtljajev/min)
Intel Optane (modul PCIe M.2 s trdim diskom)	M.2	PCIe	16 GB
Dvojni pogoni	2,5-palčni trdi disk + M.2	SATA + SSD M.2	Da, je na voljo

Zvok

Tabela 7. Tehnični podatki o zvoku

Značilnost	Tehnični podatki
Krmilnik	Realtek ALC3204 z Waves MaxxAudio Pro
Vrsta	Dvokanalni zvok visoke razločljivosti
Zvočniki	Dva (usmerjena zvočnika)
Vmesnik	<ul style="list-style-type: none">• Univerzalni zvočni priključek• Visokokakovostni zvočniki• Enojni mikrofoni za zmanjšanje hrupa• Stereo slušalke/kombinirani priključek za mikrofoni
Ojačevalnik notranjega zvočnika	2 W (RMS) na kanal

Priključki sistemske plošče

Tabela 8. Priključki sistemske plošče

Značilnost	Tehnični podatki
Priključki M.2	Dva (2280 Key-M in 2242 Key-B)
Serijski priključek ATA (SATA)	Eden 3. generacije podpira 7-mm SATA

Bralnik pomnilniških kartic

Tabela 9. Tehnični podatki o bralniku pomnilniških kartic

Značilnost	Tehnični podatki
Vrsta	Ena reža za kartico SD
Podprte kartice	<ul style="list-style-type: none">• SD• SDHC• SDXC

Grafična kartica

Tabela 10. Tehnični podatki o grafični kartici

Krmilnik	Vrsta	Odvisnost CPE	Vrsta grafičnega pomnilnika	Kapaciteta	Podpora za zunanji zaslon	Najvišja ločljivost
Grafična kartica Intel UHD 620	UMA	<ul style="list-style-type: none">• Procesor Intel Core i5 8. generacije• Procesor Intel Core i7 8. generacije	Vgrajena	Sistemski pomnilnik v skupni rabi	HDMI 1.4b	1920 x 1080
AMD Radeon 520	Ločena	/	GDDR5	2 GB	Ne	1920 x 1080

Kamera

Tabela 11. Tehnični podatki o kameri

Značilnost	Tehnični podatki
Ločljivost	<ul style="list-style-type: none">Fotografija: 0,92 milijona slikovnih pik (HD)Videoposnetek: 1280 x 720 (HD) pri 30 sličicah/s
Diagonalni vidni kot	Kamera – 78,6°
Število kamer	Ena
Vrsta	HS s fiksno ostrino
Vrsta tipala	Tehnologija tipal CMOS
Največja ločljivost videoposnetka	1280 x 720 (HD) pri 30 sličic/s
Največja ločljivost fotografije	0,92 milijona slikovnih pik (HD)

Brezžično omrežje

Tabela 12. Tehnični podatki o brezžičnem omrežju

Značilnost	Tehnični podatki
Vrsta	<ul style="list-style-type: none">DW1707 (QCA9565)DW1810 (QCA9377)DW1820 (QCA61x4A)Intel 9560Intel 9462
Največja hitrost prenosa	867 Mb/s
Frekvenčni pasovi	2,4 GHz/5 GHz
Sifriranje	<ul style="list-style-type: none">64-bitno/128-bitno šifriranje WEPAES-CCMPTKIP

Vrata in priključki

Tabela 13. Vrata in priključki

Značilnosti	Tehnični podatki
Bralnik pomnilniških kartic	Bralnik pomnilniških kartic SD 3.0
USB	<ul style="list-style-type: none">Ena vrata USB 2.0Dvoje vrat USB 3.1 1. generacije
Varnost	Reža za ključavnico Noble Wedge
Vrata za priklopno postajo	Priklopna postaja Dell USB 3.0 (UNO)
Zvok	<ul style="list-style-type: none">Univerzalni zvočni priključekEnojni mikrofoni za zmanjšanje hrupa

Tabela 13. Vrata in priključki (nadaljevanje)

Značilnosti	Tehnični podatki
Grafična kartica	<ul style="list-style-type: none"> HDMI 1.4b (UMA in ločeno) Vrata VGA
Omrežni napajalnik	En priključek RJ-45

Zaslon

Tabela 14. Tehnični podatki zaslona

Značilnost	Tehnični podatki
Vrsta	<ul style="list-style-type: none"> 15,6-palčni zaslon HD (1366 x 768), zasukana nematika (TN), proti bleščanju, izjemno tanek 15,6-palčni zaslon FHD (1920 x 1080), zasukana nematika (TN), proti bleščanju (dodatna možnost)
Višina (aktivno območje)	360 mm (14,17 palca)
Širina (aktivno območje)	224,3 mm (8,83 palca)
Diagonala	396,24 mm (15,6 palca)
Svetilnost/Svetlost (običajna)	300 nitov (največ)
Hitrost osveževanja	60 Hz
Vodoravni vidni kot (najmanjši)	+/- 40 stopinj
Navpični vidni kot (najmanjši)	+10/- 30 stopinj

Tipkovnica

Tabela 15. Tehnični podatki o tipkovnici

Značilnost	Tehnični podatki
tevilno tipk	<ul style="list-style-type: none"> 101 (ZDA) 102 (Združeno kraljestvo) 104 (Brazilija) 105 (Japonska)
Velikost	Normalna <ul style="list-style-type: none"> Os X = 19,05 mm od sredine ene tipke do druge Os Y = 18,05 mm od sredine ene tipke do druge
Razporeditev	QWERTY/AZERTY/Kanji

Sledilna tablica

Tabela 16. Tehnični podatki o sledilni tablici

Značilnost	Tehnični podatki
Ločljivost	3215 x 2429
Mere	<ul style="list-style-type: none">Širina: 105 mm (4,13 palca)Višina: 80 mm (3,14 palca)
Večkratni dotik	Podpira petprstno upravljanje

Bralnik prstnih odtisov – dodatna možnost

Tabela 17. Tehnični podatki o bralniku prstnih odtisov

Značilnost	Tehnični podatki
Tehnologija tipala	Kapacitivna
Ločljivost tipala	500 slikovnih pik na palec
Območje tipala	5,5 x 4,4 mm (0,22 x 0,17 palca)
Velikost tipala v slikovnih pikah	108 x 88

Operacijski sistem

Tabela 18. Operacijski sistem

Značilnost	Tehnični podatki
Podprti operacijski sistemi	<ul style="list-style-type: none">Windows 10 Home (64-bitni)Windows 10 Pro (64-bitni)Ubuntu

baterijo

Tabela 19. Tehnični podatki o bateriji

Značilnost	Tehnični podatki	
Vrsta	3-celična polimerna baterija Prismatic z zmogljivostjo 42 Wh	
Mere	Širina	175,37 mm (6,9 palca)
	Globina	90,73 mm (3,57 palca)
	Višina	5,9 mm (0,24 palca)
Teža (največ)	0,2 kg (0,44 funta)	
Napetost	11,4 VDC	
Življenjska doba	300 ciklov praznjenja/polnjenja	
Čas polnjenja, ko je računalnik	Standard Charge (običajno polnjenje)	Od 0 do 60 °C: 4 ure

Tabela 19. Tehnični podatki o bateriji (nadaljevanje)

Značilnost	Tehnični podatki	
izklopljen (približno)	Express Charge (hitro polnjenje)	Od 0 do 35 °C: 4 ure Od 16 do 45 °C: 2 uri Od 46 do 60 °C: 3 ure
Čas delovanja	Odvisen od pogojev delovanja in lahko se znatno zmanjša ob intenzivni uporabi.	
Temperaturno območje (med delovanjem)	Od 0°C do 35°C (od 32°F do 95°F)	
Temperaturno območje (pri shranjevanju)	Od -20 do 65 °C (od -40 °F do 149 °F)	
Gumbasta baterija	CR 2032	

Napajalnik

Tabela 20. Tehnični podatki napajalnika

Značilnost	Tehnični podatki
Vrsta	<ul style="list-style-type: none"> • 45 W (UMA) • 45 W (vzdržljiv) • 65 W (ločen)
Vhodna napetost	100–240 V AC
Vhodni tok (najvišji)	<ul style="list-style-type: none"> • 1,3 A za 45 W • 1,7 A za 65 W
Vhodna frekvenca	Od 50 Hz do 60 Hz
Izhodni tok	<ul style="list-style-type: none"> • 2,31 A za 45 W • 3,34 A za 65 W
Nazivna izhodna napetost	19,5 V enosmerni tok
Temperaturno območje (med delovanjem)	Od 0 do 40 °C (od 32 do 104 °F)
Temperaturno območje (v mirovanju)	Od -40 do 70 °C (od -40 do 158 °F)

Mere in teža

Tabela 21. Mere in teža

Značilnost	Tehnični podatki
Višina	Od 19,89 do 20 mm (0,783 do 0,787 palca)
Širina	380 mm (14,96 palca)
Globina	258 mm (10,15 palca)
Teža	2 kg (4,4 funta)

Računalniško okolje

Stopnja onesnaženja v zraku: G1 kot določa ISA-S71.04-1985

Tabela 22. Računalniško okolje

	Med delovanjem	Shranjevanje
Temperaturno območje	Od 0°C do 40°C (od 32°F do 104°F)	Od -40 do 65 °C (od -40 do 149 °F)
Relativna vlažnost (najvišja)	Od 10% do 90% (brez kondenzacije) i OPOMBA: Največja dovoljena temperatura nad rosiščem = 26 °C	Od 0 do 95 % (nekondenzirajoča) i OPOMBA: Največja dovoljena temperatura nad rosiščem = 33 °C
Vibracije (maksimum)	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Najmočnejši dovoljen udarec	140 G †	160 G‡
Nadmorska višina (najvišja)	Od 0 m do 3.048 m (0 ft do 10000 čevljev)	Od 0 m do 10.668 m (od 0 do 35.000 čevljev)

* Meri se z uporabo naključnega spektra tresljajev, ki posnema uporabniško okolje.

† Izmerjeno z uporabo 2 ms plosinusnega pulza, ko je trdi disk v uporabi.

‡ Izmerjeno z uporabo 2 ms plosinusnega pulza, ko je glava trdega diska parkirana.

Varnost

Tabela 23. Tehnični podatki o varnosti

Značilnost	Tehnični podatki
Modul TPM (Trusted Platform Module) 2.0	Vgrajen na sistemski plošči
Ločeni modul TPM	Vgrajen na sistemski plošči
Podpora za Windows Hello	Izbirno
Pokrov za kable	Izbirno
Stikalo za zaznavanje vdora v ohišje	Izbirno
Podpora za režo in zanko za ključavnico ohišja	Izbirno

Varnostna programska oprema

Tabela 24. Tehnični podatki o varnostni programski opremi

Značilnost	Tehnični podatki
Dell Endpoint Security Suite Enterprise	Izbirno
Dell Data Guardian	Izbirno
Dell Encryption (Enterprise ali Personal)	Izbirno
Dell Threat Defense	Izbirno

Tabela 24. Tehnični podatki o varnostni programski opreml (nadaljevanje)

Značilnost	Tehnični podatki
RSA SecurID Access	Izbirno
RSA NetWitness Endpoint	Izbirno
MozyPro ali MozyEnterprise	Izbirno
VMware Airwatch/WorkspaceONE	Izbirno
Absolute Data & Device Security	Izbirno

Sistemske nastavitve

V sistemskih nastavitvah lahko upravljate strojno opremo prenosnega računalnika in določite možnosti BIOS-a. V sistemskih nastavitvah lahko tudi:

- spremenite nastavitve pomnilnika NVRAM, ko dodate ali odstranite strojno opremo,
- preverite konfiguracijo strojne opreme sistema,
- omogočite ali onemogočite vgrajene naprave,
- nastavite pragove delovanja in upravljanja porabe energije ter
- upravljate varnost računalnika.

Teme:

- [Zagonski meni](#)
- [Navigacijske tipke](#)
- [Možnosti nastavitve sistema](#)
- [Sistemsko geslo in geslo za nastavitvev](#)


Zagonski meni


Ko se prikaže logotip Dell, pritisnite tipko <F12>, da odprete enkratni zagonski meni s seznamom veljavnih zagonskih naprav za sistem. Meni prav tako vsebuje diagnostiko in možnosti nastavitvev BIOS-a. Naprave, navedene v zagonskem meniju, so odvisne od naprav v sistemu, s katerih je omogočen zagon. Meni je uporaben, kadar poskušate izvesti zagon z določene naprave ali izvesti diagnostični postopek sistema. Z uporabo zagonskega menija ne spremenite vrstnega reda zagona, shranjenega v BIOS-u.

Možnosti so:

- UEFI Boot (Zagon UEFI):
 - Windows Boot Manager (Upravljevec zagona Windows)
-
- Druge možnosti:
 - Nastavitvev BIOS-a
 - Posodabljanje BIOS-a
 - Diagnostika
 - Change Boot Mode Settings (Spremeni nastavitve načina zagona)

Navigacijske tipke

 **OPOMBA:** Za večino možnosti sistemskih nastavitvev velja, da se spremembe, ki jih naredite, zabeležijo, vendar pa začnejo veljati šele, ko ponovno zaženete sistem.


Tipke	Navigacija
Puščica gor	Premaknete se v prejšnje polje.
Puščica dol	Premaknete se v naslednje polje.
Enter	Izbere vrednost v izbranem polju (če je mogoče) ali sledi povezavi v polju.
Preslednica	Po potrebi razširi ali strni spustni seznam.
Jeziček	Premaknete se na naslednje področje fokusa.
	 OPOMBA: Samo za brskalnike s standardno grafiko.

Tipke

Navigacija

Esc Premika se na prejšnjo stran, dokler ni prikazan začetni zaslon. Če na začetnem zaslonu pritisnete tipko Esc, se prikaže sporočilo, ki vas pozove, da shranite morebitne neshranjene spremembe, in znova zažene sistem.

Možnosti nastavitve sistema

 **OPOMBA:** Od prenosnega računalnika in nameščenih naprav je odvisno, ali so elementi, navedeni v tem poglavju, prikazani ali ne.

Splošne možnosti

Tabela 25. Splošno

Možnost	Opis
Informacije o sistemu	<p>Prikaže te informacije:</p> <ul style="list-style-type: none">• System Information (Informacije o sistemu) – v tem razdelku so prikazane te možnosti: BIOS Version (Različica BIOS-a), Service Tag (Servisna oznaka), Asset Tag (Oznaka sredstva), Ownership Tag (Oznaka lastništva), Ownership Date (Datum lastništva), Manufacture Date (Datum izdelave) in Express Service Code (Koda za hitro servisiranje).• Memory Information (Informacije o pomnilniku) – v tem razdelku so prikazane te možnosti: Memory Installed (Nameščeni pomnilnik), Memory Available (Razpoložljivi pomnilnik), Memory Speed (Hitrost pomnilnika), Memory Channel Mode (Način pomnilniških kanalov), Memory Technology (Tehnologija pomnilnika), DIMM A size (Velikost DIMM A) in DIMM B size (Velikost DIMM B)• Processor Information (Informacije o procesorju): prikaže možnosti Processor Type (Vrsta procesorja), Core Count (Število jeder), Processor ID (ID procesorja), Current Clock Speed (Trenutni takt), Minimum Clock Speed (Najnižji takt), Maximum Clock Speed (Najvišji takt), Processor L2 Cache (Predpomnilnik procesorja L2), Processor L3 Cache (Predpomnilnik procesorja L3), HT Capable (Zmogljivost HT), in 64-Bit Technology (64-bitna tehnologija).• Device Information (Informacije o napravi) – v tem razdelku so prikazane te možnosti: Primary HDD (Primarni trdi disk), ODD Device (Naprava optičnega pogona), M.2 SATA SSD, M.2 PCIe SSD-0, LOM MAC Address (Naslov LOM MAC), Video Controller (Grafični krmilnik), Video BIOS Version (Različica BIOS-a za video), Video Memory (Grafični pomnilnik), Panel type (Vrsta zaslona), Native Resolution (Izvirna ločljivost), Audio Controller (Krmilnik zvoka), Wi-Fi Device (Naprava Wi-Fi) in Bluetooth Device (Naprava Bluetooth).
Battery Information	Prikaže stanje baterije in prikaže, ali je nameščen napajalnik na izmenični tok.
Boot Sequence	S to nastavitvijo lahko določite vrstni red, po katerem računalnik poskuša najti operacijski sistem naprav, navedenih na tem seznamu.
Napredne možnosti zagona	<p>Omogoča, da izberete možnost »Legacy Option ROMs« (ROM z možnostjo podedovanega načina), če je način zagona nastavljen na UEFI. Privzeto ni izbrana nobena možnost.</p> <ul style="list-style-type: none">• Enable Legacy Option ROMs• Enable Attempt Legacy Boot
UEFI Boot Path Security	<p>Ta možnost nadzira, ali sistem v meniju zagona, odprtem s tipko F12, pri zagonu s poti zagona UEFI pozove uporabnika k vnosu skrbniškega gesla.</p> <ul style="list-style-type: none">• Always, Except Internal HDD (Vedno, razen notranjega trdega diska) – privzeto• Always (Vedno)• Never (Nikoli)
Date/Time	Omogoča, da prilagodite nastavitve datuma in ure. Spremembe datum in časa v sistemu se spremenijo takoj.

Informacije o sistemu

Tabela 26. System Configuration (Konfiguracija sistema)

Možnost	Opis
Integrated NIC	Omogoča konfiguriranje vgrajenega krmilnika omrežja LAN. <ul style="list-style-type: none">• Disabled (Onemogočeno) – vgrajeni krmilnik LAN je izklopljen in ni viden v operacijskem sistemu.• Enabled (Omogočeno) – vgrajeni krmilnik LAN je omogočen.• Enabled w/PXE (Omogočeno s PXE) – vgrajeni krmilnik LAN je omogočen (z zagonom PXE) (privzeto izbrano).
SATA Operation	Omogoča, da konfigurirate način delovanja vgrajenega kontrolnika trdega diska. <ul style="list-style-type: none">• Disabled (Onemogočen) = Krmilniki SATA so skriti• AHCI – konfiguracija SATA za način AHCI• RAID ON (Vklop RAID) = Konfiguracija SATA za podporo načinu RAID (možnost je privzeto izbrana)
Drives	S to možnostjo lahko omogočite ali onemogočite različne vgrajene pogone. <ul style="list-style-type: none">• SATA-0 (privzeto omogočeno)• SATA-1 (privzeto omogočeno)• SATA-2 (privzeto omogočeno)• M.2 PCIe SSD-0 (privzeto omogočeno)
Smart Reporting	To polje nadzoruje, ali sistem med zagonom poroča o napakah pogona trdega diska za vgrajene pogone. Možnost Enable Smart Reporting option (Omogočanje poročanja SMART) je privzeto onemogočena.
Konfiguracija USB-ja	S to možnostjo lahko omogočite ali onemogočite vgrajen krmilnik USB za: <ul style="list-style-type: none">• Enable USB Boot Support (Omogoči podporo za zagon z USB)• Enable External USB Port (Omogoči zunanja vrata USB) Vse možnosti so privzeto omogočene.
Zvok	S to možnostjo lahko omogočite ali onemogočite vgrajeni zvočni krmilnik. Možnost Enable Audio (Omogoči zvok) je privzeto izbrana. <ul style="list-style-type: none">• Enable Microphone (Omogoči mikrofona)• Enable Internal Speaker (Omogoči notranji zvočnik) Obe možnosti sta privzeto izbrani.
Miscellaneous Devices	S to možnostjo lahko omogočite ali onemogočite te naprave: <ul style="list-style-type: none">• Enable Camera (Omogoči kamero) – privzeto omogočeno

Grafična kartica

Možnost

Opis

LCD Brightness

S to možnostjo lahko nastavite svetlost zaslona glede na vir napajanja (baterija in napajalnik). Svetlost zaslona LCD se razlikuje glede na baterijsko napajanje ali napajanje z napajalnikom. Nastaviti jo je mogoče z drsnikom.

 **OPOMBA:** Nastavitev grafike je vidna samo, če je v sistemu nameščena grafična kartica.

Varnost

Tabela 27. Varnost


Možnost	Opis
Admin Password	S to možnostjo lahko nastavite, spremenite ali izbrišete skrbniško geslo.
System Password	S to možnostjo lahko nastavite, spremenite ali izbrišete sistemsko geslo.
Strong Password	S to možnostjo lahko omogočite ali onemogočite zapletena gesla za sistem.
Password Configuration	S to možnostjo lahko nadzirate najmanjše in največje število znakov, dovoljenih za skrbniško in sistemsko geslo. Razpon znakov je od 4 do 32.
Password Bypass	<p>S to možnostjo se lahko izognete pozivom za sistemsko geslo (zagon) in geslo notranjega trdega diska pri ponovnem zagonu sistema.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Onemogočeno – Vedno zahtevaj sistemsko geslo in geslo notranjega trdega diska, če sta nastavljeni. Ta možnost je privzeto omogočena. ● Reboot Bypass (Izogibanje pri ponovnem zagonu) – Izognite se pozivom za vnos gesla pri ponovnih zagonih (mehkih zagonih). <p>i OPOMBA: Sistem vedno zahteva sistemsko geslo in geslo notranjih trdih diskov pri vklopu iz izklopljenega stanja (hladni zagon). Sistem prav tako vedno zahteva gesla morebitnih prisotnih trdih diskov v ležišču za module.</p>
Password Change	<p>S to možnostjo lahko določite, ali so dovoljene spremembe sistema gesla in gesla za trdi disk, če je nastavljen skrbniško geslo.</p> <p>Allow Non-Admin Password Changes (Omogoči neskrbniško spremembo gesla) – Ta možnost je privzeto omogočena.</p>
Non-Admin Setup Changes (Neskrbniške spremembe nastavitvev)	Določa, ali so dovoljene spremembe možnosti nastavitvev, kadar je nastavljen skrbniško geslo.
UEFI Capsule Firmware Updates	Ta možnost nadzira, ali sistem dovoljuje posodobitve BIOS-a s paketi za posodobitev v kapsulah UEFI. Ta možnost je privzeta. Onemogočanje te možnosti bo blokiralo posodobitve BIOS-a iz storitev, kot sta Microsoft Windows Update in Linux Vendor Firmware Service (LVFS).
TPM 2.0 Security	<p>S to možnostjo lahko preverite, ali je modul zaupanja TPM viden operacijskemu sistemu.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● TPM On (Vklopi TPM) (privzeta nastavitvev) ● Clear (Počisti) ● PPI Bypass for Enable Commands (Obvod PPI za omogočene ukaze) ● PPI Bypass for Disable Commands (Obvod PPI za onemogočene ukaze) ● PPI Bypass for Clear Commands (Obvod PPI za počiščene ukaze) ● Attestation Enable (Omogoči preverjanje) (privzeta nastavitvev) ● Key Storage Enable (Omogoči shranjevanje ključev) (privzeta nastavitvev) ● SHA-256 (privzeto) <p>Izberite eno možnost:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Disabled (Onemogočeno) ● Enabled (Omogočeno) (privzeto)
Computrace(R)	<p>To polje omogoča aktiviranje ali onemogočenje BIOS modulnega vmesnika opske storitve Computrace programske opreme Absolute Software. Omogoča ali onemogoča dodatno storitev Computrace, ki je namenjena upravljanju sredstev.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Deactivate (Deaktiviraj) ● Disable (Onemogoči) ● Activate (Aktiviraj) – ta možnost je privzeto izbrana.
OROM Keyboard Access	S to možnostjo lahko določite, ali lahko uporabniki med zagonom odprejo zaslon »Option ROM Configuration« (Konfiguracija izbirnega ROM-a) z bližnjičnimi tipkami.

Tabela 27. Varnost (nadaljevanje)

Možnost	Opis
	<ul style="list-style-type: none"> • Enabled (Omogočeno) (privzeto) • Disabled (Onemogočeno) • One Time Enable (Omogoči enkrat)
Admin Setup Lockout	S to možnostjo lahko uporabnikom preprečite odpiranje nastavitev, če je nastavljeno skrbniško geslo. Ta možnost ni privzeto nastavljena.
Master password lockout	S to možnostjo lahko onemogočite podporo za glavno geslo za trdi disk, ki ga morate izbrisati, preden lahko spremenite nastavitve. Ta možnost ni privzeto nastavljena.
SMM Security Mitigation	S to možnostjo omogočite ali onemogočite dodatno zaščito za UEFI SMM Security Mitigation. Ta možnost ni privzeto nastavljena.

Varni zagon

Tabela 28. Secure Boot (Varen zagon)

Možnost	Opis
Secure Boot Enable (Omogoči varen zagon)	<p>S to možnostjo lahko omogočite ali onemogočite funkcijo varnega zagona</p> <ul style="list-style-type: none"> • Secure Boot Enable (Omogoči varen zagon) <p>Ta možnost je privzeta.</p>
Secure Boot Mode	<p>Omogoča spreminjanje delovanja funkcije varnega zagona, da dovoli oceno ali zagon podpisov gonilnika UEFI.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Deployed Mode (Uvedeni način) – privzeto • Audit Mode (Način nadzora)
Expert key Management	<p>Omogoča spreminjanje zbirke podatkov varnostnih ključev, samo če je sistem v načinu po meri. Možnost Enable Custom Mode (Omogočanje načina po meri) je privzeto onemogočena. Možnosti so:</p> <ul style="list-style-type: none"> • PK (privzeto) • KEK • db • dbx <p>Če omogočite Custom Mode (Način po meri), se prikažejo ustrezne možnosti PK, KEK, db in dbx. Možnosti so:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Save to File (Shrani v datoteko) – Shrani ključ v datoteko, ki jo izbere uporabnik. • Replace from File (Zamenjaj iz datoteke) – Zamenja trenutni ključ s ključem iz datoteke, ki jo izbere uporabnik. • Append from File (Dodaj iz datoteke) – Doda ključ v trenutno zbirko podatkov iz datoteke, ki jo izbere uporabnik. • Delete (Izbriši) – Izbriše izbrani ključ. • Reset All Keys (Ponastavi vse ključe) – Ponastavi na privzeto nastavitve. • Delete All Keys (Izbriši vse ključe) – Izbriše vse ključe. <p> OPOMBA: Če onemogočite »Custom Mode« (Način po meri), izbrišete vse spremembe, ključi pa bodo obnovljeni na privzete nastavitve.</p>

Intel Software Guard Extensions

Tabela 29. Intel Software Guard Extensions



Možnost	Opis
Intel SGX Enable	<p>V tem polju so navedene možnosti, s katerimi lahko zagotovite varno okolje za uporabo kode/shranjevanje občutljivih informacij znotraj glavnega OS-a.</p> <p>Kliknite eno izmed naslednjih možnosti:</p> <ul style="list-style-type: none">• Disabled (Onemogočeno)• Enabled (Omogočeno)• Software Controlled (Nadzira programska oprema) (privzeto)
Enclave Memory Size	<p>S to možnostjo nastavite SGX Enclave Reserve Memory Size (velikost enklave rezervnega pomnilnika SGX).</p> <p>Kliknite eno izmed naslednjih možnosti:</p> <ul style="list-style-type: none">• 32 MB• 64 MB• 128 MB (privzeto)

Delovanje

Tabela 30. Delovanje

Možnost	Opis
Multi Core Support	<p>To polje določa, ali bo za postopek omogočeno eno jedro oziroma bodo omogočena vsa jedra. Z dodatnimi jedri se izboljša delovanje nekaterih programov.</p> <ul style="list-style-type: none">• All (Vse) – privzeto• 1
Intel SpeedStep	<p>S to možnostjo lahko omogočite ali onemogočite način procesorja Intel SpeedStep.</p> <ul style="list-style-type: none">• Enable Intel SpeedStep (Omogoči Intel SpeedStep) <p>Ta možnost je privzeto nastavljena.</p>
C-States Control	<p>Omogoča vam, da omogočite ali onemogočite dodatna stanja spanja procesorja.</p> <ul style="list-style-type: none">• C states (Stanja C) <p>Ta možnost je privzeto nastavljena.</p>
Intel TurboBoost	<p>S to možnostjo lahko omogočite ali onemogočite način Intel TurboBoost procesorja.</p> <ul style="list-style-type: none">• Enable Intel TurboBoost (Omogoči Intel TurboBoost) <p>Ta možnost je privzeto nastavljena.</p>
Hyper-Thread Control	<p>S to možnostjo lahko omogočite ali onemogočite tehnologijo HyperThreading (večnitenje) v procesorju.</p> <ul style="list-style-type: none">• Disabled (Onemogočeno)• Enabled (Omogočeno) – privzeto

Upravljanje porabe energije

Možnost	Opis
AC Behavior	<p>S to možnostjo lahko omogočite ali onemogočite samodejni vklop računalnika ob priključitvi napajalnika na izmenični tok.</p> <p>Privzeta nastavitvev: možnost »Wake on AC« (Zbudi ob priključitvi napajalnika na izmenični tok) ni izbrana.</p>
Enable Intel Speed Shift Technology (Omogoči tehnologijo Intel Speed Shift)	<ul style="list-style-type: none">• Enable Intel Speed Shift Technology (Omogoči tehnologijo Intel Speed Shift) <p>Privzeta nastavitvev: Enabled (Omogočeno)</p>
Auto On Time	<p>S to možnostjo lahko nastavite uro, ko se mora računalnik samodejno vklopiti. Možnosti so:</p> <ul style="list-style-type: none">• Disabled (Onemogočeno)• Every Day (Vsak dan)• Weekdays (Ob delavnikih)• Select Days (Izbrani dnevi) <p>Privzeta nastavitvev: Disabled (Onemogočeno)</p>
USB Wake Support	<p>S to možnostjo lahko omogočite, da naprave USB zbudijo računalnik iz stanja pripravljenosti.</p> <p> OPOMBA: Ta funkcija deluje samo takrat, ko je napajalnik priključen. Če je napajalnik AC odstranjen, ko je sistem v stanju pripravljenosti, bo sistem ukinil napajanje vseh vrat USB, da bi varčeval z energijo baterije.</p> <ul style="list-style-type: none">• Enable USB Wake Support (Omogoči podporo za preklon računalnika iz stanja pripravljenosti prek naprav USB)
Wake on WLAN	<p>S to možnostjo lahko omogočite ali onemogočite funkcijo, ki računalnik vklopi iz izklopljenega stanja s signalom prek omrežja LAN.</p> <ul style="list-style-type: none">• Disabled (Onemogočeno)• WLAN <p>Privzeta nastavitvev: Disabled (Onemogočeno)</p>
Peak Shift	<p>S to možnostjo zmanjšate porabo energije, ko je poraba energije največja. Ko omogočite to možnost, sistem uporablja samo energijo baterije, tudi če je napajalnik priključen.</p> <ul style="list-style-type: none">• Enable Peak Shift (Omogoči preklon ob višji tarifi) – onemogočeno• Set battery threshold (15 % to 100 %) – 15 % (privzeto omogočeno)
Advanced Battery Charge Configuration	<p>S to možnostjo lahko izboljšate stanje baterije. Če omogočite to možnost, sistem, ko ga ne uporabljate, uporabi standardni algoritem polnjenja in druge tehnike ter s tem izboljša stanje baterije.</p> <p>Enable Advanced Battery Charge Mode (Omogoči napredni način polnjenja baterije) – onemogočeno</p>
Primary Battery Charge Configuration	<p>S to možnostjo lahko izberete način polnjenja baterije. Možnosti so:</p> <ul style="list-style-type: none">• Adaptive (Prilagodljivo) – privzeto omogočeno• Standard (Standardno) – Popolnoma napolni baterijo pri standardni hitrosti.• ExpressCharge (Hitro polnjenje) – baterija se napolni hitreje (v krajšem času) z Dellovo tehnologijo hitrega polnjenja.• Primarily AC use (Primarno uporaba napajanja na izmenični tok)• Custom (Po meri) <p>Če izberete »Custom Charge« (Polnjenje po meri), lahko nastavite tudi možnosti »Custom Charge Start« (Začetek polnjenja po meri) in »Custom Charge Stop« (Konec polnjenja po meri).</p> <p> OPOMBA: Pri določenih baterijah vsi načini polnjenja morda niso na voljo. Če želite omogočiti to možnost, onemogočite možnost Advanced Battery Charge Configuration (Napredna konfiguracija polnjenja baterije).</p>

Način delovanja preskusa POST

Možnost	Opis
Adapter Warnings	<p>S to možnostjo lahko omogočite ali onemogočite opozorilna sporočila sistemskih nastavitev (BIOS), ko uporabljate določene napajalnike.</p> <p>Privzeta nastavitvev: Enable Adapter Warnings (Omogoči opozorila napajalnika)</p>
Numlock Enable	<p>S to možnostjo lahko omogočite možnost zaklepa številskih tipk ob zagonu računalnika.</p> <p>Enable Network (Omogoči omrežje). Ta možnost je privzeto omogočena.</p>
Fn Lock Options	<p>Omogoča, da s kombinacijo bližnjičnih tipk Fn in Esc preklapljate primarni način delovanja tipk F1–F12 med standardnimi in sekundarnimi funkcijami. Če onemogočite to možnost, ne morete hitro preklapljati primarnega načina delovanja teh tipk. Na voljo so te možnosti:</p> <ul style="list-style-type: none">• Fn Lock (Zakleni tipko Fn) – privzeto omogočeno.• Lock Mode Disable/Standard (Onemogoči način zaklepa/standardno) – ta možnost je privzeto omogočena.• Lock Mode Enable/Secondary (Omogoči način zaklepa/sekundarno)
Fastboot	<p>Omogoča hitrejši postopek zagona s preskokom nekaterih korakov glede združljivosti. Možnosti so:</p> <ul style="list-style-type: none">• Minimal (Minimalno) – privzeto omogočeno• Thorough (Temeljito)• Auto (Samodejno)
Extended BIOS POST Time	<p>Omogoča ustvarjanje dodatne zakasnitve pred zagonom. Možnosti so:</p> <ul style="list-style-type: none">• 0 seconds (0 sekund) – privzeto omogočeno.• 5 seconds (5 sekund)• 10 seconds (10 sekund)
Full Screen Logo	<ul style="list-style-type: none">• Enable Full Screen Logo (Omogoči logotip v celozaslonskem načinu) – ni omogočeno
Warnings and errors	<ul style="list-style-type: none">• Prompt on warnings and errors (Prikaži poziv ob opozorilih in napakah – privzeto omogočeno)• Continue on warnings (Nadaljuj kljub opozorilom)• Continue on warnings and errors (Nadaljuj kljub opozorilom in napakam)
Sign of Life Indication (Opozarjanje na aktivnost delovanja)	<ul style="list-style-type: none">• Enable Sign of Life Keyboard Backlight Indication (Omogoči opozarjanje na aktivnost delovanja z osvetlitvijo tipkovnice) – privzeto omogočeno

Podpora za virtualizacijo

Možnost	Opis
Virtualization	<p>To polje določa, ali lahko nadzornik navideznih računalnikov (VMM) uporablja pogojne zmogljivosti strojne opreme, ki jih zagotavlja tehnologija Intel Virtualization Technology.</p> <p>Enable Intel Virtualization Technology (Omogoči tehnologijo Intel Virtualization) – privzeto omogočeno.</p>
VT for Direct I/O	<p>Nadzorniku navideznih računalnikov (VMM) omogoči ali onemogoči uporabo dodatnih zmogljivosti strojne opreme, ki jih zagotavlja tehnologija Intel® Virtualization za neposreden V/I.</p> <p>Enable VT for Direct I/O (Omogoči VT za neposreden V/I) – privzeto omogočena.</p>
Trusted Execution	<p>Ta možnost določa, ali lahko nadzornik izmerjenih navideznih računalnikov (MVM) uporablja dodatne zmogljivosti strojne opreme, ki jih zagotavlja tehnologija Intel Trusted Execution Technology. Če želite uporabljati to funkcijo, morate omogočiti TPM Virtualization Technology (Tehnologijo virtualizacije TPM) in Virtualization Technology for Direct I/O (Tehnologijo virtualizacije za neposredni V/I).</p> <p>Trusted Execution (Zaupanja vredno izvajanje) – privzeto onemogočeno.</p>

Brezžično omrežje

Opis možnosti

Wireless Switch S to možnostjo lahko nastavite brezžične naprave, ki jih lahko nadzorujete s stikalom za brezžično povezavo. Možnosti so:

- WLAN
- Bluetooth

Vse možnosti so privzeto omogočene.

 **OPOMBA:** Kontrolnika za omogočanje ali onemogočanje možnosti WLAN sta povezana, zato ju ne morete ločeno omogočiti ali onemogočiti.

Wireless Device Enable S to možnostjo lahko omogočite ali onemogočite notranje brezžične naprave.

- WLAN
- Bluetooth

Vse možnosti so privzeto omogočene.

Zaslon za vzdrževanje

Možnost	Opis
Service Tag	Prikazuje servisno oznako vašega računalnika.
Asset Tag	Omogoča vam, da ustvarite oznako sredstva računalnika, če oznaka še ni bila nastavljena. Ta možnost ni privzeto nastavljena.
BIOS Downgrade	To polje nadzoruje zamenjavo vdelane programske opreme s starejšimi različicami. Možnost »Allow BIOS downgrade« (Dovoli zamenjavo BIOS-a s starejšo različico) je privzeto omogočena.
Data Wipe	To polje uporabnikom omogoča varno brisanje podatkov iz vseh notranjih naprav za shranjevanje. Možnost »Wipe on Next boot« (Brisanje podatkov ob naslednjem zagonu) ni privzeto omogočena. Seznam naprav, na katere to vpliva: <ul style="list-style-type: none">• Notranji trdi disk/pogon SSD SATA• Notranji pogon SSD SATA M.2• Notranji pogon SSD PCIe M.2• Internal eMMC (Notranji eMMC)
BIOS Recovery	Ta možnost uporabniku omogoča obnovitev iz določenih pokvarjenih BIOS-ovih pogojev iz obnovitvene datoteke na primarnem trdem disku ali zunanjem ključu USB. <ul style="list-style-type: none">• BIOS Recovery from Hard Drive (Obnovitev BIOS-a s trdega diska) – privzeto omogočeno• Always perform integrity check (Vedno izvedi preverjanje celovitosti) – privzeto onemogočeno

Sistemski dnevniki

Možnost	Opis
BIOS Events	Omogoča ogled in odstranjevanje dogodkov preskusa POST sistemskih nastavitvev (BIOS).
Thermal Events	Omogoča ogled in odstranjevanje dogodkov sistemskih nastavitvev (temperatura).
Power Events	Omogoča ogled in odstranjevanje dogodkov sistemskih nastavitvev (napajanje).

Sistem SupportAssist

Možnost	Opis
Auto OS Recovery Threshold	Ta možnost omogoča nadzor poteka samodejnega zagona za sistem SupportAssist. Možnosti so: <ul style="list-style-type: none">• Izključeno• 1• 2 (privzeto omogočeno)• 3
SupportAssist OS Recovery	Omogoča obnovitev sistema SupportAssist OS Recovery (privzeto onemogočeno)

Sistemsko geslo in geslo za nastavitvev

Tabela 31. Sistemsko geslo in geslo za nastavitvev

Vrsta gesla	Opis
Sistemsko geslo	Geslo, ki ga morate vnesti, če se želite prijaviti v sistem.
Geslo za nastavitvev	Geslo, ki ga morate vnesti, če želite dostopati do nastavitvev BIOS-a v računalniku in jih spreminjati.

S sistemskim geslom in geslom za nastavitvev lahko zaščitite računalnik.

 **POZOR:** Funkcije gesel omogočajo osnovno raven zaščite podatkov v računalniku.

 **POZOR:** Če podatki, ki so shranjeni v računalniku, niso zaklenjeni in jih pustite nenadzorovane, lahko do njih dostopa prav vsak.

 **OPOMBA:** Funkcija za določitev sistemskega gesla in gesla za nastavitvev je onemogočena.

Dodeljevanje gesla za nastavitvev sistema

Zahteve

Novo sistemsko ali skrbniško geslo **System or Admin Password** lahko dodelite samo, ko je status **Not Set (Ni nastavljeno)**.

O tem opravilu

Če želite odpreti nastavitvev sistema, takoj po vklopu ali vnovičnem zagonu pritisnite F2.

Koraki

1. Na zaslonu **System BIOS** ali **System Setup** izberite **Security (Varnost)** in pritisnite Enter. Prikaže se zaslon **Security (Varnost)**.
2. Izberite **System/Admin Password (Sistemsko/skrbniško geslo)** in ustvarite geslo v polju **Enter the new password (Vnesite novo geslo)**.
Če želite določiti sistemsko geslo, upoštevajte te smernice:
 - Geslo je lahko največ 32-mestno.
 - Geslo lahko vsebuje števke 0–9.
 - Veljavne so samo male črke. Velike črke niso dovoljene.
 - Dovoljeni so samo ti posebni znaki: presledek, ("), (+), (,), (-), (.), (/), (:), ([), (\), (]), (').
3. Vnesite sistemsko geslo, ki ste ga že vnesli v polje **Confirm the new password (Potrdite novo geslo)** in kliknite **OK (V redu)**.
4. Pritisnite Esc in prikazan bo poziv, da shranite spremembe.
5. Pritisnite Y, da shranite spremembe.

Računalnik se znova zažene.

Brisanje ali spreminjanje obstoječega gesla za nastavitve sistema


Zahteve

Preden poskušate izbrisati ali spremeniti obstoječe geslo za sistem in/ali nastavitve, se prepričajte, da je možnost **Password Status (Stanje gesla)** nastavljena na Unlocked (odklenjeno) (v nastavitvi sistema). Če je možnost **Password Status (Stanje gesla)** nastavljena na Locked (zaklenjeno), obstoječega gesla za sistem ali nastavitve ne morete izbrisati ali spremeniti.

O tem opraviilu

Če želite odpreti Sistemske nastavitve, takoj po vklopu ali ponovnem zagonu pritisnite F2.

Koraki

1. Na zaslону **System BIOS (Sistem BIOS)** ali **System Setup (Sistemske nastavitve)** izberite **System Security (Sistemska varnost)** in pritisnite Enter.
Prikaže se zaslon **System Security (Sistemska varnost)**.
2. Na zaslону **System Security (Sistemska varnost)** preverite, ali je možnost **Password Status (Stanje gesla)** nastavljena na **Unlocked (Odklenjeno)**.
3. Izberite **System Password (Geslo za sistem)**, spremenite ali izbrišite obstoječe geslo za sistem in pritisnite Enter ali Tab.
4. Izberite **Setup Password (Nastavitev gesla)**, spremenite ali izbrišite obstoječe nastavitve gesla in pritisnite Enter ali Tab.
 **OPOMBA:** Če spremenite geslo za sistem in/ali nastavitve, ob pozivu znova vnesite novo geslo. Če geslo za sistem in/ali nastavitve izbrišete, ob pozivu potrdite izbris.
5. Pritisnite Esc in prikaže se sporočilo s pozivom za shranitev sprememb.
6. Pritisnite Y, da shranite spremembe ter zaprete Sistemske nastavitve.
Računalnik se bo znova zagnal.

Programska oprema

V tem poglavju so opisani podprti operacijski sistemi z navodili za namestitev gonilnikov.

Teme:

- [Prenos gonilnikov za](#)

Prenos gonilnikov za

Koraki

1. Vključite prenosni računalnik.
2. Obiščite spletno mesto **Dell.com/support**.
3. Kliknite **Product Support (Podpora za izdelek)**, vnesite servisno oznako prenosnega računalnika in kliknite **Submit (Pošlji)**.



OPOMBA: Če nimate servisne oznake, uporabite funkcijo samodejnega zaznavanja ali ročno poiščite model prenosnega računalnika.

4. Kliknite **Drivers and Downloads (Gonilniki in prenašanje)**.
5. Izberite operacijski sistem, nameščen v prenosnem računalniku.
6. Pomaknite se navzdol po strani in izberite gonilnik za namestitev.
7. Kliknite **Download File (Prenesi datoteko)** za prenos gonilnika za prenosni računalnik.
8. Po končanem prenosu poiščite mapo, v katero ste shranili datoteko z gonilnikom.
9. Dvokliknite ikono datoteke za gonilnik in upoštevajte navodila na zaslonu.

Iskanje pomoči

Teme:

- [Vzpostavljanje stika z družbo Dell](#)

Vzpostavljanje stika z družbo Dell

Zahteve

 **OPOMBA:** Če nimate na voljo povezave z internetom, lahko podatke za stik najdete na računu o nakupu, embalaži, blagajniškem izpisku ali katalogu izdelkov Dell.

O tem opravilu

Dell ponuja več možnosti spletne in telefonske podpore ter servisa. Razpoložljivost je odvisna od države in izdelka, nekatere storitve pa morda niso na voljo na vašem območju. Če želite vzpostaviti stik z Dellovo prodajo, tehnično podporo ali podporo kupcem:

Koraki

1. Obiščite spletno mesto **Dell.com/support**.
2. Izberite kategorijo podpore.
3. Potrdite državo ali regijo na spustnem seznamu **Choose A Country/Region (Izberite državo/regijo)** na dnu strani.
4. Izberite ustrezen storitev ali povezavo do zelene podpore.